

N-Tron® NT24K-11GXE3-SC-10 Managed 11-Port Gigabit Industrial Ethernet Switch

Artikelnummer: NT24K-11GXE3-SC-10

Der N-Tron® NT24k 11-Port Gigabit Managed Industrial Ethernet Switch ist einer der am einfachsten zu implementierenden Ethernet-Switches der Branche. Vereinfachte Nutzung, kompromisslose Leistung und vielfältige Konfigurationen für Ihre Automatisierungs- und Industrieanforderungen. Acht Kupfer-Ports 10/100/1000BaseTX und drei 1000BaseFX 10 km, Singlemode-Glasfaserports mit SC-Anschlüssen.



Sichere Kommunikation in Ihrem Netzwerk mit hoher Leistung und vielseitiger Konnektivität.

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Robuste und langlebige Konstruktion**
Betrieb bei extremen Temperaturen von -40 °C bis 85 °C sowie hohe Stoß- und Vibrationsfestigkeit. Für anspruchsvollste Umgebungen konzipiert.
- ✓ **Einfach zu bedienende 10/100/1000BaseTX-Ports**
Automatische Erkennung von MDIX, Geschwindigkeit und Flow Control. Unterstützt Vollduplex-/Halbduplexbetrieb und volle Leitungsgeschwindigkeit.
- ✓ **Verbessertes Design zur Vereinfachung der VLAN-Konfiguration**
Verbesserte Benutzerfreundlichkeit erstellen VLAN-Konfigurationen einfacher als je zuvor. Die grafische Anzeige zeigt eine logische Darstellung des Switches, einschließlich der VLAN-Port- und Tag-Konfiguration.
- ✓ **Fortschrittliche Funktionen erfüllen zukünftige Anforderungen**
Dank fortschrittlicher, sofort einsatzbereiter Management-, Leistungs- und Sicherheitsfunktionen bieten die Geräte alle Tools, die Sie jetzt und auch zukünftig in einem wachsenden Netzwerk benötigen.
- ✓ **Redundante Stromeingänge und Überspannungsschutz**
Redundanter Stromeingang (10-49 VDC). ESD- und Überspannungsschutzdioden an allen Kupferanschlüssen.
- ✓ **Flexibilität mit Kupfer- und Glasfaseranschlüssen**
Acht 10/100/1000BaseTX RJ-45-Ports und drei 1000BaseFX-Singlemode-Glasfaserports mit SC-Anschlüssen
- ✓ **Zuverlässige Konnektivität zu industriellen Daten**
Der N-Tron® NT24k Managed Ethernet Switch verbindet industrielle Prozesse zuverlässig und effizient mit Daten. Er bietet eine branchenfertige Lösung für die Übertragung von Daten über industrielle Netzwerke.
- ✓ **N-View™ monitoring Technology**
Überwachen Sie mehrere N-View™-fähige Switches von einem einzigen Browserfenster aus. Die Windows-basierte Software reduziert Ausfallzeiten, indem sie die Firmware-Verwaltung zentriert, Geräte gruppiert und Firmware-Updates plant.
- ✓ **Führende Zertifizierungen für industrielle Umgebungen**
Geeignet für gefährliche Umgebungen mit UL Class I, Division 2 Listung und CE Zertifizierungen. Konformität mit IEEE 1613 und NEMA TS1/TS2. ABS-Typenzulassung für Anwendungen auf Schiffen. Über 2 Millionen Stunden MTBF.

N-Tron® NT24K-11GXE3-SC-10 Managed 11-Port Gigabit Industrial Ethernet Switch



Allgemeine

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Nettogewicht (g) | 887.88 |
| Verpackungsgewicht (g) | 887.88 |
| Leistungsaufnahme (W) | 3048 |
| Eingangsspannung (V) | dinrailmount |
| Ausgangsspannung | metalenclosure |
| Stromanschluss | 3-polig |
| Isolation | 8x RJ45, 3x SC, 1x USB Typ B |
| Maximale Installationshöhe (m) | Yes |
| Montage | DIN rail mount (bracket included) |
| Gehäusematerialien | Metallgehäuse |
| Verpackungsmaterial | Karton |
| Garantie (Jahre) | 3 |

Identifizierung und Status

| | |
|------------------|--------------------------------|
| Produkt-ID | NT24K-11GXE3-SC-10 |
| Herkunftsland | Vereinigte Staaten von Amerika |
| HS-Code | 8517620000 |
| Doppelte Nutzung | Nein |

Physikalische Merkmale

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Anschlüsse / Eingang / Ausgang | Bis zu 22.0 Gb/s |
| Enthält Batterie | Nein |

Wireless-Funktionen

| | |
|----------------|-------|
| Wifi-Standards | 101.6 |
|----------------|-------|

N-Tron® NT24K-11GXE3-SC-10 Managed 11-Port Gigabit Industrial Ethernet Switch



Wireless-Funktionen

| | |
|--------------------|-------|
| Mobilfunkstandards | 101.6 |
|--------------------|-------|